



## Cilindro hidráulico comando à distância simples ação 50 toneladas GUIMMY GRC5013

### **Indicado para:**

*Elevação e deslocamento de carga em médias distâncias nas mais variadas situações, podendo trabalhar acionado em qualquer posição direcional, desde que suas extremidades sejam apoiadas integralmente em superfície plana.*

*Deve ser usado em conjunto com uma bomba hidráulica com acionamento manual ou elétrico, conforme necessidade de cada ocasião.*

*Dica: Pode-se utilizar simultaneamente vários cilindros de mesma capacidade de carga, altura e elevação, a fim de movimentar uma única peça com peso até 80% da soma obtida, desde que apoiado os cilindros proporcionalmente à carga a ser trabalhada.*

*Atenção: Jamais deve ser usado para sustentação de carga;*

### **DADOS TÉCNICOS:**

#### RESUMO DAS ESPECIFICAÇÕES

<b>CAPACIDADE DE CARGA NOMINAL</b>	<b>50.000 KG</b>
<b>CAPACIDADE DE CARGA MÁXIMA</b>	<b>49.900 KG</b>
<b>ELEVAÇÃO MÁXIMA (CURSO)</b>	<b>337 MM</b>
<b>PRESSÃO NECESSÁRIA PARA ATINGIR A CAPACIDADE DE CARGA MÁXIMA</b>	<b>700 BAR</b>
<b>BOMBA HIDRÁULICA SUGERIDA</b>	<b>GP-801 BOMBA HIDRÁULICA MANUAL OU SERIE 3000 BOMBA HIDRÁULICA ELÉTRICA</b>

<b>CARGAS REFERENCIADAS NO MANÔMETRO DE PRESSÃO</b>	<b>100 BAR = 7.128 KG 200 BAR = 14.257 KG 300 BAR = 21.385 KG 400 BAR = 28.514 KG 500 BAR = 35.642 KG 600 BAR = 42.771 KG 700 BAR = 49.900 KG</b>
<b>ÓLEO UTILIZADO</b>	<b>AWG 68</b>
<b>PESO</b>	<b>37,6 KG</b>
<b>DIMENSÕES</b>	
<b>ALTURA CILINDRO FECHADO</b>	<b>460 MM</b>
<b>DIÂMETRO PADRÃO DO CILINDRO</b>	<b>127 MM</b>
<b>DIÂMETRO HASTE</b>	<b>79,5 MM</b>
<b>ACESSÓRIOS</b>	<b>CONECTOR ENGATE RÁPIDO (FÊMEA)</b>
<b>Fonte:</b>	<a href="http://www.gimmy.com.br/produto/cilindro-hidraulico-para-uso-geral---serie-grc.html#gimmy[produto]/1/">http://www.gimmy.com.br/produto/cilindro-hidraulico-para-uso-geral---serie-grc.html#gimmy[produto]/1/</a>

**Locação**